

**PENGARUH PENYULUHAN KESEHATAN MENGENAI SKABIES  
MENGUNAKAN MEDIA VIDEO TERHADAP TINGKAT  
PENGETAHUAN SANTRI DI PONDOK PESANTREN AL-FALAH  
TINGGARJAYA JATILAWANG BANYUMAS**

Sinta Triagustina, Lieza Dwianasari, Miko Ferine  
Fakultas Kedokteran Universitas Jenderal Soedirman Purwokerto  
E-mail: [sintatsoetomo@gmail.com](mailto:sintatsoetomo@gmail.com).

**ABSTRAK**

**Latar Belakang:** Skabies merupakan salah satu infeksi parasit yang menjadi isu penting terutama di daerah padat penduduk, seperti pada pondok pesantren. Tingkat pengetahuan menjadi salah satu faktor yang berkontribusi terhadap peningkatan prevalensi skabies. Oleh karena itu, diperlukan suatu penyuluhan kesehatan agar pencegahan skabies dapat lebih efektif. Penyuluhan kesehatan melalui media video memiliki kelebihan dalam hal memberikan visualisasi yang baik sehingga memudahkan proses penyerapan pengetahuan.

**Tujuan:** Mengetahui pengaruh penyuluhan kesehatan mengenai skabies menggunakan media video terhadap tingkat pengetahuan santri di Pondok Pesantren Al-Falah Tinggarjaya Jatilawang Banyumas.

**Metode:** Penelitian ini merupakan penelitian *Pre-experiment* dengan pendekatan *one group pretest-posttest design*. Subyek penelitian sebanyak 23 orang diambil dengan metode total sampling. Data pengetahuan santri diambil menggunakan kuesioner *pre-test* dan *post-test*. Analisis data menggunakan uji *Wilcoxon*.

**Hasil:** Hasil uji *Wilcoxon* diperoleh  $p = 0,000$  ( $p < 0,05$ ) secara statistik menunjukkan terdapat perbedaan yang bermakna antara tingkat pengetahuan santri sebelum dan sesudah penyuluhan kesehatan.

**Kesimpulan:** Penyuluhan kesehatan mengenai skabies menggunakan media video meningkatkan tingkat pengetahuan santri.

---

**Kata Kunci:** Penyuluhan Kesehatan, Pengetahuan, Pondok Pesantren, Skabies, Video

**THE INFLUENCE OF HEALTH PROMOTION ABOUT SCABIES USING VIDEO MEDIA TO THE LEVEL OF KNOWLEDGE OF STUDENTS AT AL-FALAH ISLAMIC BOARDING SCHOOL TINGGARJAYA BANYUMAS**

Sinta Triagustina, Lieza Dwianasari, Miko Ferine  
Faculty of Medicine Jenderal Soedirman University Purwokerto  
E-mail: [sintatsoetomo@gmail.com](mailto:sintatsoetomo@gmail.com).

**ABSTRACT**

**Background:** Scabies is one of the parasitic infections which become an important issue especially in populated areas, such as islamic boarding school. The level of knowledge is one of the contributing factors to the increasing prevalence of scabies. Therefore, a health promotion is required in order to prevent the disease from scabies can be more effective. Health promotion through video has some advantages such as in providing good visualizations that increase the process of acquiring knowledge.

**Objective:** To analysed the influence of health promotion about scabies using video to the level of knowledge of students in Al-Falah Islamic Boarding School Tinggarjaya Jatilawang Banyumas.

**Method:** This research was a Pre-Experiment study with one group pretest-posttest design approach. Twenty three of subjects included in this study by total sampling method. Data on students' knowledge was taken using pre-test and post-test questionnaires. Data analysis used Wilcoxon test.

**Results:** Wilcoxon test results obtained  $p = 0.000$  ( $P < 0.05$ ) statistically indicates meaningful difference between the level of knowledge of students before and after the health promotion.

**Conclusion:** Health promotion about scabies using video increase the level of knowledge of students.

---

**Keywords:** Health Promotion, Knowledge, Islamic Boarding School, Scabies, Video